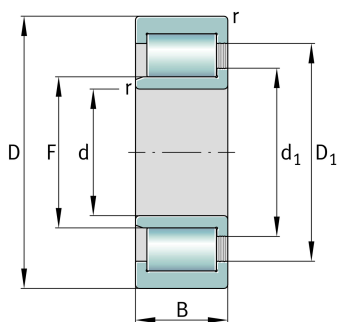


**SL192308-XL** [↗](#)

Цилиндрический роликоподшипник

## Техническая информация



## Ваш текущий вариант продукта

Number of rows	1	Single-row design
----------------	---	-------------------

## Основные размеры и рабочие характеристики

d	40 mm	Диаметр отверстия
D	90 mm	Наружный диаметр
B	33 mm	Ширина
C <sub>r</sub>	170.000 N	Динамическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>0r</sub>	153.000 N	Статическая грузоподъемность, радиальная
C <sub>ur</sub>	29.000 N	Предел усталостной нагрузки, радиальный
n <sub>G</sub>	5.000 1/min	Предельная частота вращения
n <sub>gr</sub>	3.050 1/min	Номинальная тепловая частота вращения
m	1,01 kg	Вес



### Габаритные размеры

$D_1$	75,2 mm	Диаметр бортика наружного кольца
$D_{a\ max}$	75 mm	Макс. диаметр заплечика корпуса
$d_1$	57,5 mm	Диаметр бортика внутреннего кольца
$d_{a\ min}$	51 mm	Мин. диаметр заплечика вала
$d_{c\ min}$	57,5 mm	Мин. заплечик вала
F	51,1 mm	Диаметр дорожки качения внутреннего кольца
$r_{a\ max}$	1,5 mm	Макс. радиус галтели
$r_{min}$	1,5 mm	Мин. размер монтажной фаски
s	2 mm	Осевое перемещение

### Диапазон температур

$T_{min}$	-30 °C	Мин. рабочая температура
$T_{max}$	120 °C	Макс. рабочая температура

### Характеристики



Радиальная нагрузка



Осевая нагрузка в одном направлении



Смазывание пластичной смазкой



Смазывание маслом



Без уплотнений